

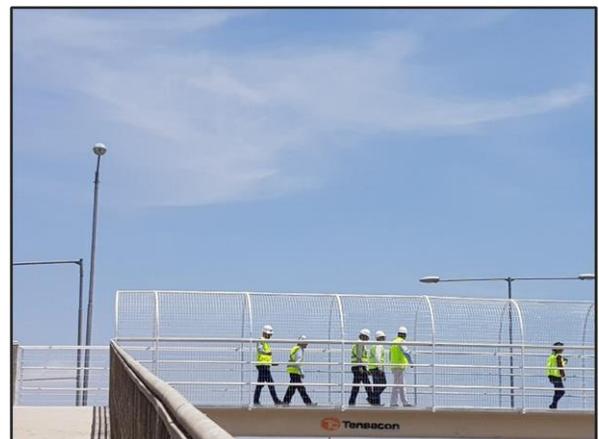
1. ANTECEDENTES GENERALES

La Concesión Vial Autopistas de la Región de Antofagasta, se encuentra ubicada en la Región de Antofagasta, siendo la primera autopista que mejora el estándar de accesibilidad y de seguridad a las localidades de Baquedano, Mejillones y Antofagasta, incluye:

- Ruta 1 : desde Antofagasta hasta el acceso Norte a Mejillones
- Ruta 5 Norte: desde sector La Negra hasta sector Carmen Alto
- Ruta 26 : desde Nudo Uribe hasta Inicio Zona Urbana de Antofagasta
- Ruta B-400 : desde Ruta 1 hasta Ruta 5 Norte

El proyecto contempla en doble calzada solamente dos tramos, el primero en Ruta 1 desde Salida Norte de Antofagasta hasta el Acceso Sur a Mejillones; el segundo tramo en Ruta 5 desde el Nudo Uribe hasta el Sector Carmen Alto. Existen diversos pasos sobre nivel, pasarelas y caleteras que permiten dar una adecuada seguridad al usuario.

Nombre del Contrato	Concesión Vial Autopista de la Región de Antofagasta
Sociedad Concesionaria	Sociedad Concesionaria Autopistas de Antofagasta S.A. (SCAA).
Decreto de Adjudicación	D.S. MOP N° 137 del 15.02.2010
Plazo de Concesión	245 meses (20 años 5 meses)
Inicio de Concesión	07.04.2010
Término de Concesión	07.09.2030
Puesta en Servicio Provisoria (PSP)	<p>Ruta 1, Resolución DGOP (Exento) N° 5385 de fecha 03.12.2012.</p> <p>Ruta 5, Resolución DGOP (Exento) N° 3629 de fecha 04.09.2013.</p> <p>Ruta 26, Resolución DGOP (Exento) N° 1139 de fecha 01.04.2014.</p> <p>Ruta B-400, Resolución DGOP (Exento) N° 1139 de fecha 01.04.2014.</p>
Puesta en Servicio Definitiva (PSD)	Resolución DGOP (Exenta) N° 5359 de fecha 31.12.2014, que Autoriza PSD a partir de las 0:00 hrs. del 01.01.2015.
Inversión Oferta Inicial	UF 7.750.000
Inversión Materializada	UF 7.565.343
Convenios Complementarios	UF 0
Modificación de Contrato	<p>Resolución DGOP (Exenta) N° 4254 de fecha 04.11.2014, tramitada con fecha 05.01.2015.</p> <p>DS MOP N° 111 de fecha 27.03.2015, tramitado el 22.06.2015 y publicado el 26.06.2015.</p> <p>Resolución DGOP (Exenta) N° 4573 de fecha 27.10.2015, tramitada con fecha 17.11.2015.</p> <p>D.S. MOP N° 337 de fecha 23.12.2015, tramitado el 18.02.2016 y publicado en D.O. el 24.02.2016.</p>
Accionistas y su participación	Antofagasta Inversora S.A. (99,997%) Inversiones Infraestructura Dos S.A. (0,003%)
Asesoría Inspección Fiscal	Consortio Creaxion – Gauss. Res.DGOP N° 157 del 22.12.2017, tramitada el 15.01.2018.
Inicio Asesoría	15.01.2018.
Término Asesoría	14.11.2020
IF Titular	Víctor Hugo Veliz Díaz Fono (09) 82195393 Email victor.veliz@mop.gov.cl
IF Suplente	Bernardo Riveros Donoso Fono 966785960 Email bernardo.riveros@mop.gov.cl
Mesa Central	(55) 2659600
Fono Emergencia	600 360 0087
Postes SOS	Cada 2,5 km
Áreas de Atención de Emergencias, Descanso y Aparcamientos	Ruta 5, Localidad de Baquedano Ruta 1, km 35,7
Mensajería Variable	8 Paneles
Página WEB Concesionaria	www.autopistasdeantofagasta.cl



CONCESIÓN VIAL AUTOPISTAS DE LA REGIÓN DE ANTOFAGASTA

DICIEMBRE 2018

2. INFORMACION DE FLUJO VEHICULAR (Transacciones)

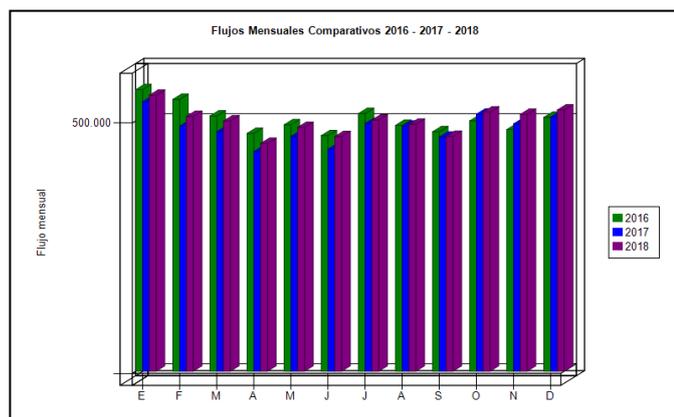


Gráfico 1: Flujos Mensuales Comparativos 2016 - 2018.
Fuente: SICE a partir de Informes Mensuales SCAA.

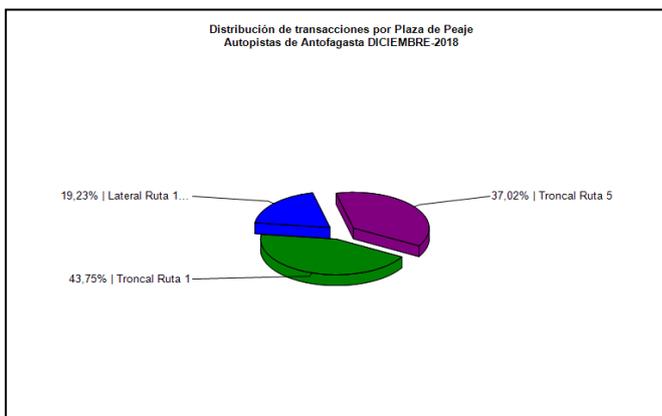


Gráfico 3: Distribución de Flujos por Plaza de Peaje.
Fuente: SICE a partir de Informe Mensual SCAA.

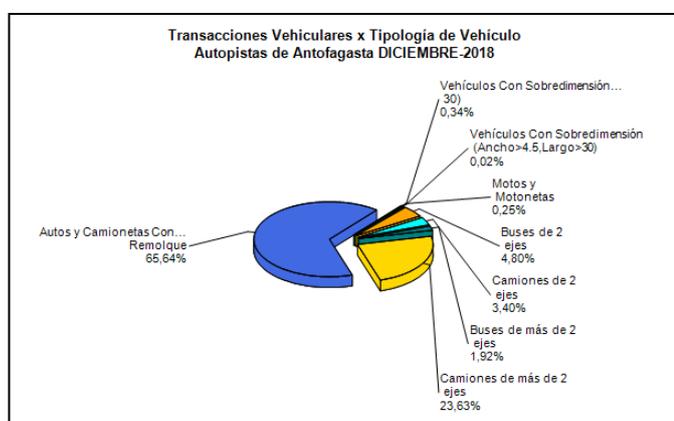


Gráfico 2: Distribución de Flujos, por Categoría de Vehículo
Fuente: SICE a partir de Informe Mensual SCAA.

El Flujo Vehicular Total en Plazas de Peajes, del mes de Diciembre fue de 522.315 transacciones, lo que indica que este flujo aumentó un 2% respecto al mes de Noviembre anterior y aumentó un 3% respecto a Diciembre del año 2017.

La Plaza de Peaje con el mayor flujo de vehículos fue la Plaza de Peaje Troncal de Ruta 1, con un total de 228.509 transacciones, equivalentes a un 44% del total de transacciones del mes.

La Categoría Vehicular con mayor flujo del mes fue la de Categoría Autos y Camionetas, con un total de 342.858 transacciones, equivalentes un 66% del total.

Flujo Promedio Diario, del mes: 16.849 transacciones.
Flujo Promedio Diario de L a V: 18.251 transacciones.
Flujo Promedio Diario de S y D: 13.904 transacciones.

Peak de flujo, jueves 20: 20.887 transacciones.
Menor flujo, domingo 11: 11.599 transacciones.

Flujos (Transacciones) Periodo 2016 - 2018

	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
2016	562.795	543.317	510.020	475.310	492.604	470.910	514.902	491.448	478.657	500.347	482.966	507.483
2017	538.601	489.552	478.607	438.972	469.123	443.796	494.920	489.772	467.874	513.751	494.378	508.016
2018	551.521	509.361	500.160	455.246	487.478	469.102	502.068	493.491	469.349	518.147	513.481	522.315

Fuente: SICE a partir de Informes Mensuales SCAA.

3. INFORMACIÓN DE LOS INGRESOS

El ingreso mensual por peajes, representa una disminución de un 2% respecto al mes de Noviembre anterior y un aumento de un 7% respecto a Diciembre del año 2017.

El ingreso mensual Total por peajes alcanzó un Total de \$2.223.844.000, equivalentes a UF 80.687. El mayor aporte a dichos ingresos lo hizo la Plaza de Peaje Troncal Ruta 5, por UF 51.610, equivalentes a un 64%

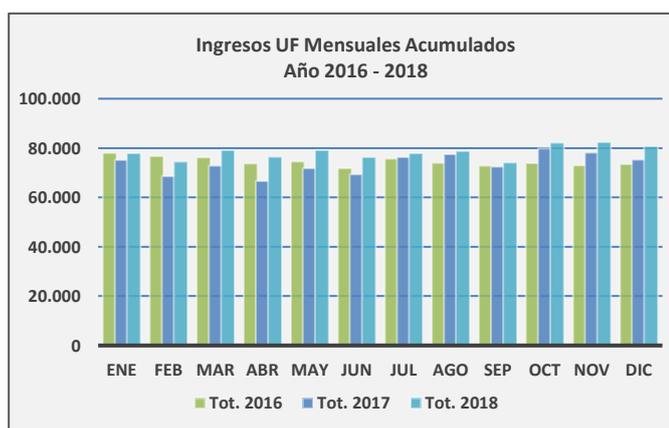


Gráfico 4: Comparativo de Ingresos Mensuales
Fuente: Elaboración AIFE a partir de Informes Mensuales SCAA.

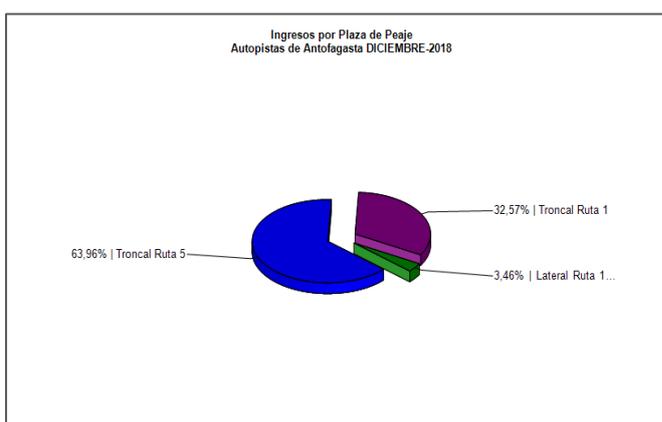


Gráfico 5: Distribución de Ingresos por Plaza de Peaje
Fuente: SICE a partir de Informe Mensual SCAA.

CONCESIÓN VIAL AUTOPISTAS DE LA REGIÓN DE ANTOFAGASTA

DICIEMBRE 2018

4. ACCIDENTABILIDAD

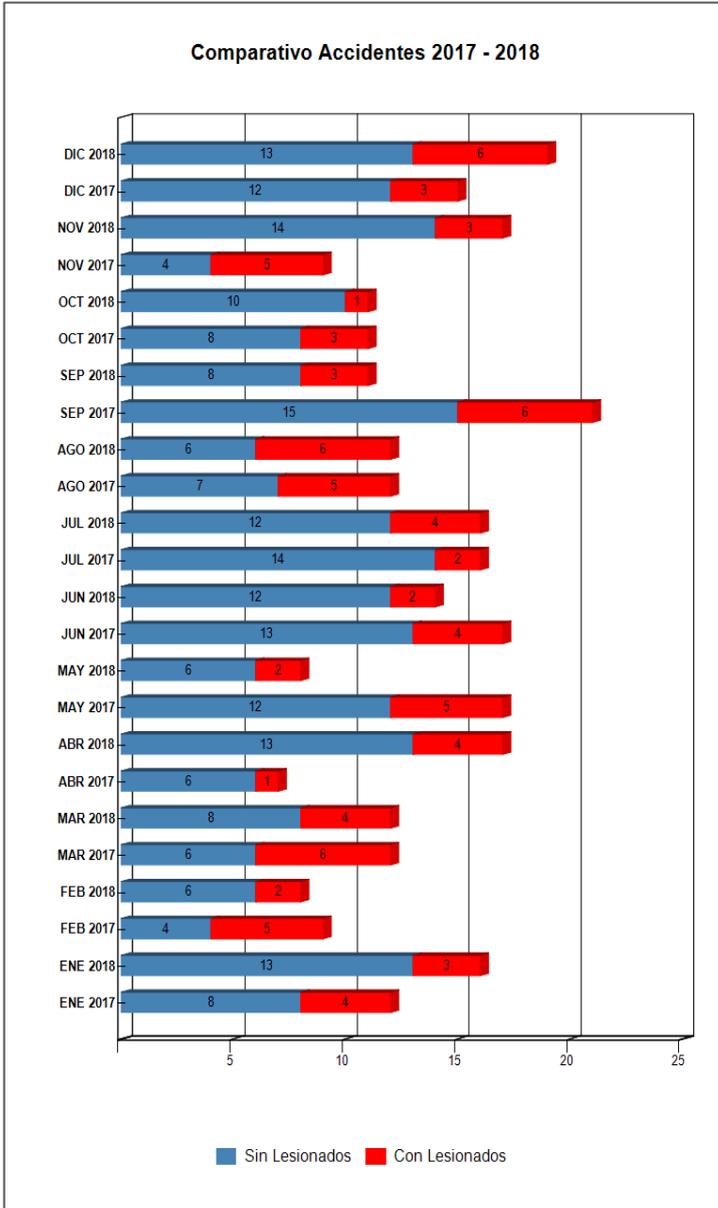


Gráfico 6: Comparativo Accidentes 2017 - 2018, Con lesionados y Sin lesionados. Fuente: SICE a partir de Informes Mensuales SCAA.

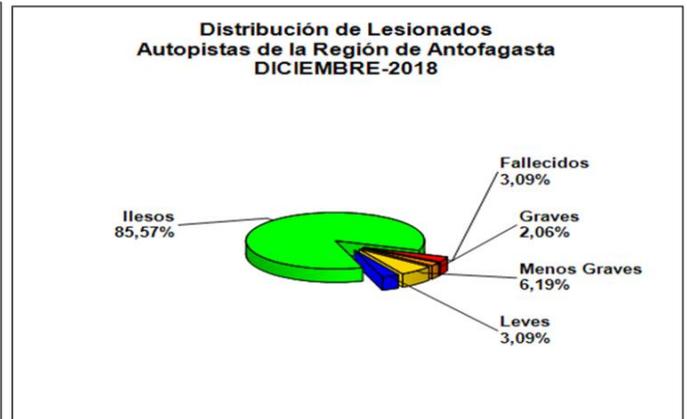


Gráfico 7: Distribución de Tipos de Lesionados. Fuente: SICE a partir de Informe Mensual SCAA.

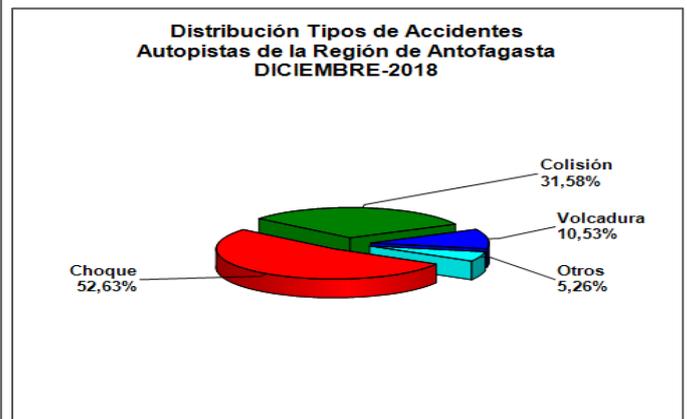


Gráfico 8: Distribución de Tipos de Accidentes. Fuente: SICE a partir de Informe Mensual SCAA.

En Diciembre de 2018, hubo 19 accidentes, con un total de 97 personas involucradas, de las cuales 3 personas resultaron fallecidas, 2 con lesiones graves, 6 con lesiones menos graves, 3 con lesiones leves y 83 que resultaron ilesos. La cantidad de accidentes totales aumentó un 11,8% respecto del mes anterior y un 26,7% con respecto a igual mes del año 2017.

Comparativo Accidentes 2017 – 2018

	ENE 2017	ENE 2018	FEB 2017	FEB 2018	MAR 2017	MAR 2018	ABR 2017	ABR 2018	MAY 2017	MAY 2018	JUN 2017	JUN 2018	JUL 2017	JUL 2018	AGO 2017	AGO 2018	SEP 2017	SEP 2018	OCT 2017	OCT 2018	NOV 2017	NOV 2018	DIC 2017	DIC 2018
Con Lesionados	4	3	5	2	6	4	1	4	5	2	4	2	2	4	5	6	6	3	3	1	5	3	3	6
Sin Lesionados	8	13	4	6	6	8	6	13	12	6	13	12	14	12	7	6	15	8	8	10	4	14	12	13
Total Acc.	12	16	9	8	12	12	7	17	17	8	17	14	16	16	12	12	21	11	11	11	9	17	15	19

Fuente: SICE a partir de Informes Mensuales SCAA.

Accidentes Acumulados Anuales (últimos 3 años)

Años	Accidentes		Victimas				Total	Tipos de Accidentes con lesionados						
	Total	Con Lesionados	Muertos	Graves	Menos Graves	Leves	Lesionados	Atropello	Caida	Volcaduras	Colisión	Choque	Impacto con animal	Otros
2016	164	46	3	11	11	58	83	1	1	15	17	12		
2017	158	49	4	8	11	53	76	1		9	17	17		5
2018	161	40	6	4	11	43	64	2	1	8	16	8		5

Fuente: SICE a partir de Informes Mensuales SCAA.

CONCESIÓN VIAL AUTOPISTAS DE LA REGIÓN DE ANTOFAGASTA

DICIEMBRE 2018

5. RECLAMOS USUARIOS

Tipología	Dic. 2017	% Dic 2017	Nov. 2018	% Nov 2018	Dic. 2018	% Dic 2018
1 Reclamo	19	82,6	12	70,6	21	80,8
2 Sugerencia	1	4,3	1	5,9	1	3,8
3 Consulta	2	8,7	2	11,8	1	3,8
4 Agradecimiento	1	4,3	2	11,8	3	11,5
5 Otro	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Total Requerimientos	23	100	17	100	26	100

Fuente: Elaboración AIFE según Informes Mensuales SCAA.

Durante Diciembre ingresó un total de 21 Reclamos: 9 por "Factores comerciales", 5 por "calidad de servicio", 5 por "factores de accidentalidad" y 2 por "disponibilidad de información".

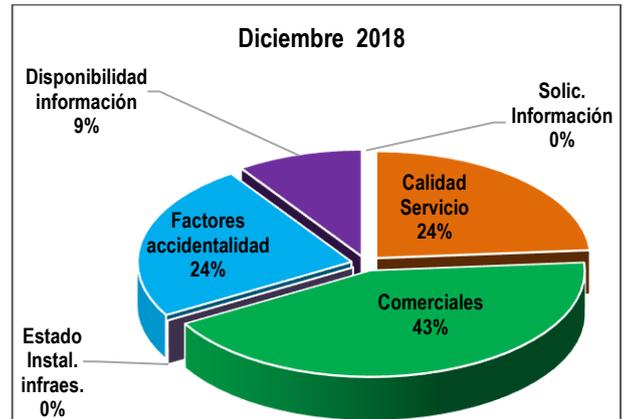
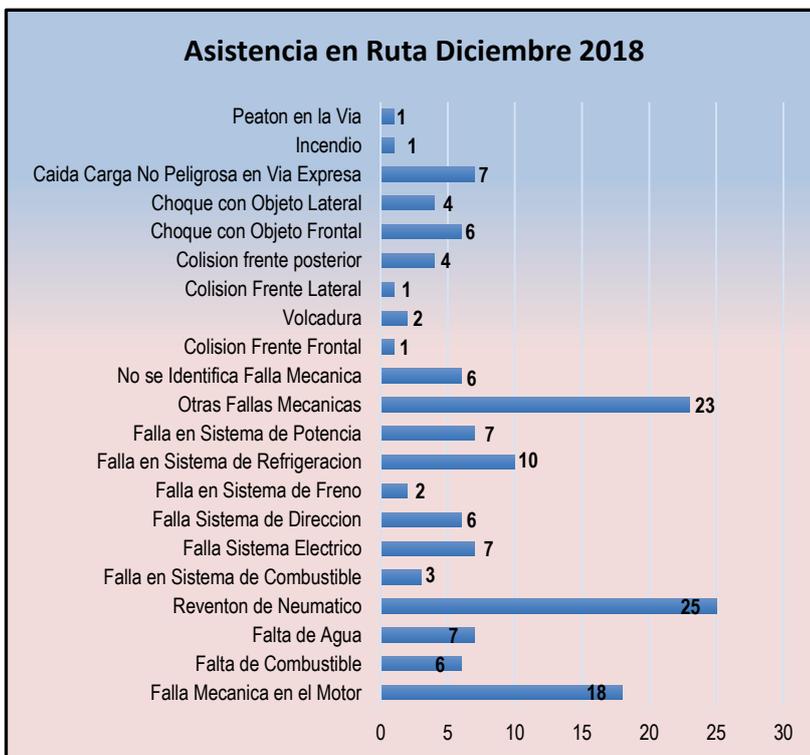


Gráfico 9: Distribución de reclamos por Área Temática
Fuente: Elaboración AIFE según Informe Mensual SCAA.

6. ASISTENCIA A USUARIOS



Código	Motivo de la Asistencia	Cantidad
A1	Falla Mecanica en el Motor	18
A10	Falta de Combustible	6
A11	Falta de Agua	7
A12	Reventon de Neumatico	25
A2	Falla en Sistema de Combustible	3
A3	Falla Sistema Electrico	7
A4	Falla Sistema de Direccion	6
A5	Falla en Sistema de Freno	2
A6	Falla en Sistema de Refrigeracion	10
A7	Falla en Sistema de Potencia	7
A8	Otras Fallas Mecanicas	23
A9	No se Identifica Falla Mecanica	6
B1	Colision Frente Frontal	1
B15	Volcadura	2
B2	Colision Frente Lateral	1
B3	Colision frente posterior	4
B6	Choque con Objeto Frontal	6
B8	Choque con Objeto Lateral	4
C1	Caida Carga No Peligrosa en Vía Expresa	7
D3	Incendio	1
M2	Peaton en la Vía	1
TOTAL		147

Durante el mes de Diciembre de 2018 se efectuaron 147 asistencias por incidentes y accidentes.

Gráfico 10: Distribución de Atenciones Usuarios.
Fuente: Elaboración AIFE según Informe Mensual SCAA.

7. HECHOS RELEVANTES

- El día Lunes 03, en Ruta 5, sector Minera Mantos Blancos, producto de un badén que se produjo en la calzada poniente de la vía, se debió implementar desvío de tránsito, trasladando el flujo vehicular que circula en sentido Norte-Sur, hacia la calzada oriente, la cual quedó operando en un tramo de 800 metros aproximadamente con tránsito bidireccional. El plazo total de los trabajos de reparación de la calzada se estimó en dos meses, por parte de dicha Concesionaria.
- En visita a Antofagasta del Subsecretario de Obras Públicas, Lucas Palacios, el día viernes 21, se dio a conocer ante la prensa el Proyecto que se desarrollará en Ruta 26, para evitar que ingresen por esa vía a la ciudad vehículos sobre 3,5 toneladas, con el objeto de controlar la principal variable de causa de accidentes en la zona. Se le solicitó a la Concesionaria Autopistas de Antofagasta que desarrolle la ingeniería de dicho proyecto.